

## Fiche technique

## Caractéristiques hydrauliques

Pression de service maximale $P_N$	0,5 bar
Température du fluide min. $T_{min}$	5 °C
Température du fluide max. $T_{max}$	60 °C
Min. température ambiante $T_{min}$	5 °C
Température ambiante max. $T_{max}$	40 °C
Valeur pH	2.5
Volume de commutation $V$	0,4 l
Niveau d'arrêt min.	33 mm
Niveau de marche min.	55 mm

## Domaine d'application admissible

Température du fluide $T$	5 °C
Température ambiante $T$	5 °C

## Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~100-240 V, 50 Hz
Tolérance de tension	±5 %
Puissance nominale $P_2$	15 W
Vitesse nominale $n$	15000 1/min
Courant nominal $I_N$	0,2 A
Classe d'isolation	B
Classe de protection moteur	IP20

## Matériaux

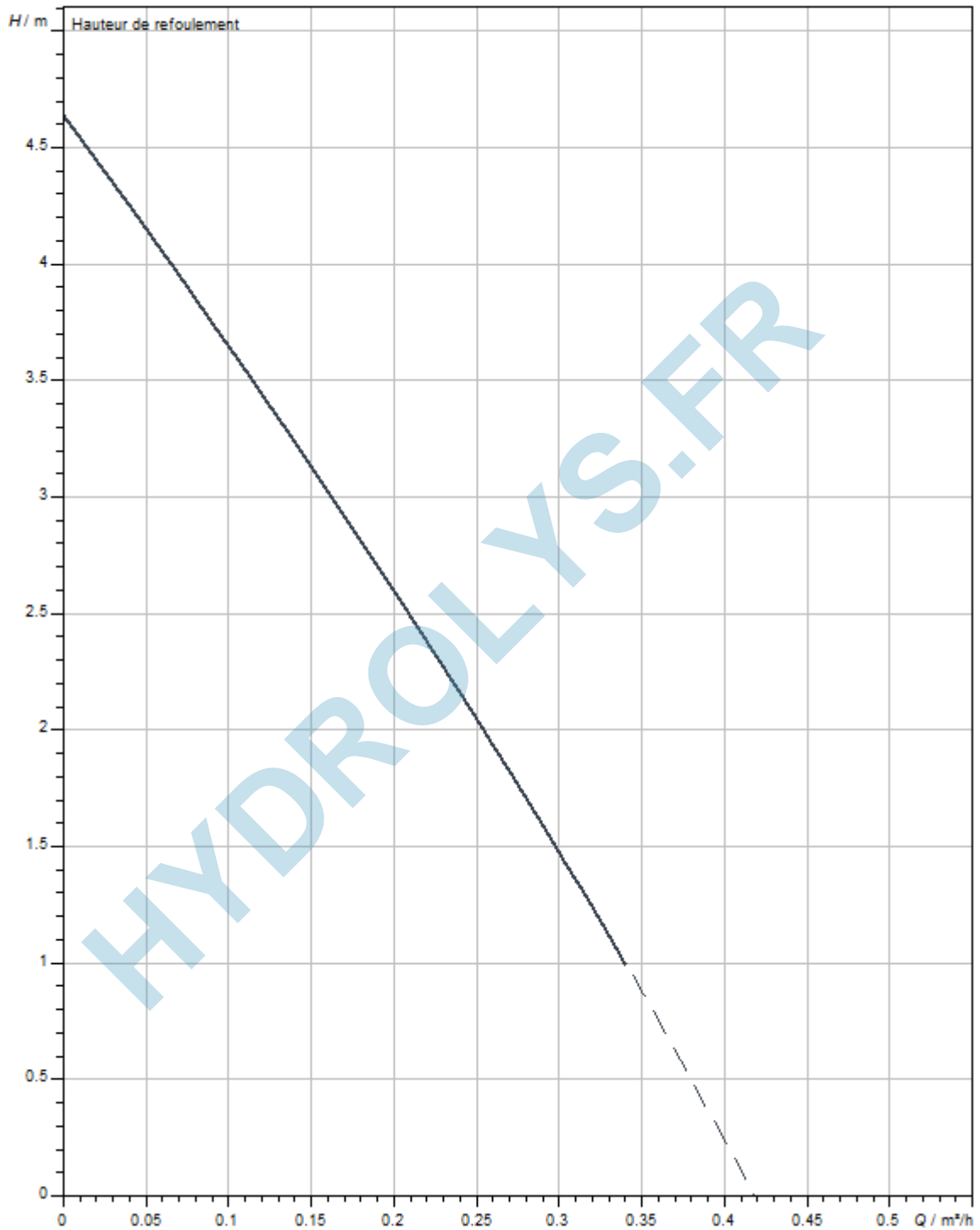
Matériau de la cuve	ABS
Corps de pompe	ABS
Roue	POM
Corps du moteur	ABS

## Dimensions de montage

Bride côté aspiration	Ø 18-40mm
Bride côté refoulement	Ø 8-10mm

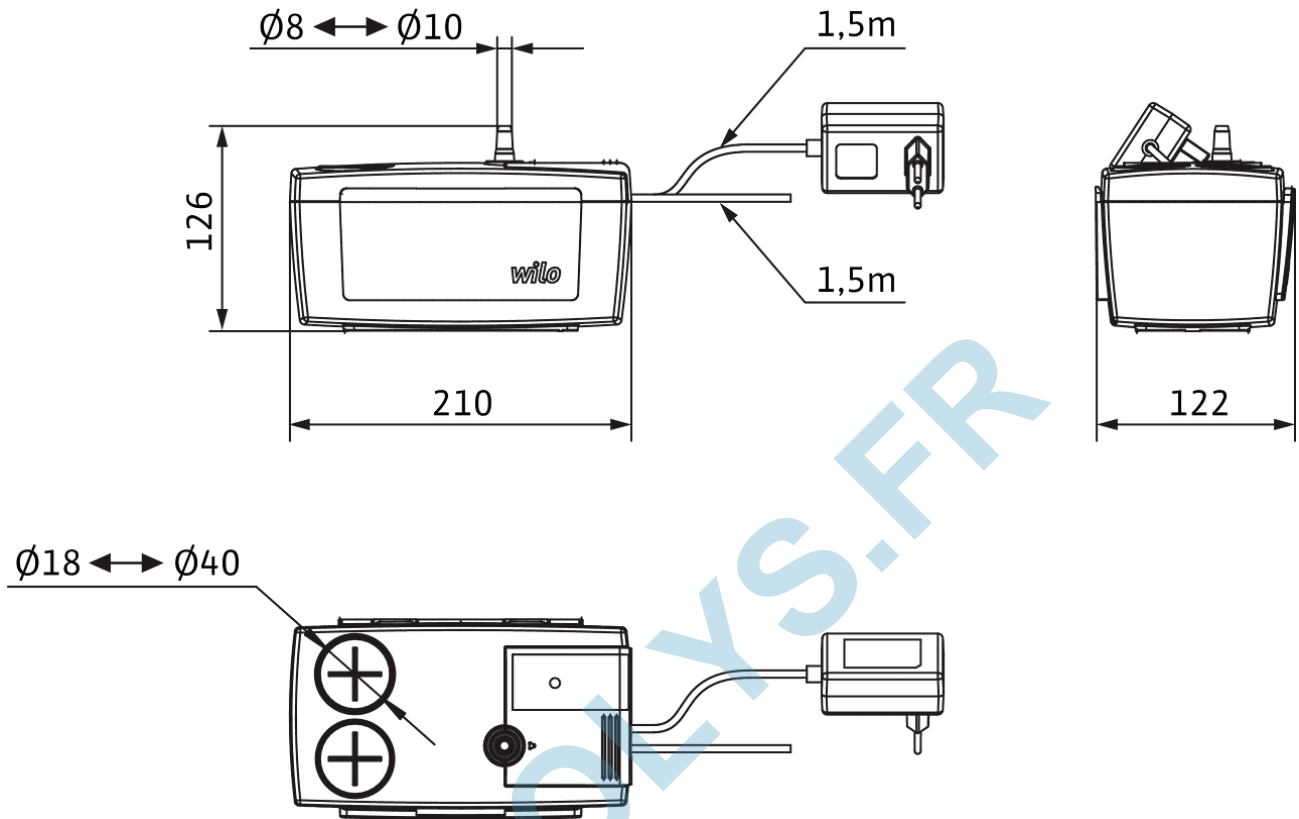
HYDROLYS-FER

### Caractéristiques



Dimensions et plans d'encombrement

Plavis 13 C



## Descriptif

Station de relevage des condensats pour la collecte et le pompage des condensats issus de chaudières à condensation, de circuits de refroidissement et de climatisation. Version prête à être branchée avec couvercle rotatif et moteur. Les arrivées sont fixées à l'aide de conduites en caoutchouc adaptables. Le pilotage du niveau de la station de relevage des condensats s'effectue par des contacteurs à niveau à électrodes. Un clapet anti-retour à bille intégré permet d'éviter le reflux des condensats dans la cuve. La construction modulaire de la station de relevage des condensats rend cette installation particulièrement compacte et silencieuse tout en réduisant la consommation électrique. Une alarme visuelle, ainsi qu'un contact d'alarme (contact de repos/à fermeture) assurent la sécurité de fonctionnement.

## Particularités/Avantages

- > Grande sécurité de fonctionnement grâce à l'alarme visuelle et au contact d'alarme (contact de repos/à fermeture) intégrés
- > Mesure du niveau d'eau par contacteur à niveau à électrodes
- > Facilité de montage grâce au système Plug & Pump avec arrivée adaptable et couvercle rotatif
- > Entretien simple et rapide grâce au couvercle de service et au clapet anti-retour à bille intégré
- > Économie d'énergie grâce à une faible consommation électrique ( $\leq 20$  W)
- > Intégration parfaite dans l'environnement client grâce à une construction compacte et moderne et un fonctionnement silencieux ( $\leq 40$  dBA)

## Étendue de la fourniture

- > Station de relevage des condensats avec contacteur à niveau à électrodes
- > Cuve, couvercle et couvercle de service
- > Câble électrique 1,5 m, contact d'alarme
- > Tuyau flexible côté refoulement ( $\varnothing 8$  mm, 5 m)
- > Arrivées adaptables (2 conduites en caoutchouc  $\varnothing 2/32$  mm)
- > Vis ( $\varnothing 4$  mm) et chevilles pour montage mural
- > Notice de montage et de mise en service

## Domaine d'application admissible

Température du fluide $T$	5 °C
Température ambiante $T$	5 °C

## Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~100-240 V, 50 Hz
Tolérance de tension	$\pm 5$ %
Puissance nominale $P_2$	15 W
Vitesse nominale $n$	15000 1/min
Courant nominal $I_N$	0,2 A
Classe d'isolation	B
Classe de protection moteur	IP20

## Matériaux

Matériau de la cuve	ABS
Corps de pompe	ABS
Roue	POM
Corps du moteur	ABS

## Dimensions de montage

Bride côté aspiration	$\varnothing 18-40$ mm
Bride côté refoulement	$\varnothing 8-10$ mm

## Informations sur les passations de commande

Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Plavis 013-C
Poids net approx. $m$	1 kg
Référence	2548552